**Index of Claims** 

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/720,564

Examiner

RESTLE, PHILLIP J.

Naum B. Levin

Art Unit

2825

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

**Appeal** Α 0 Objected

Cla	im	Date									
Cla	⊢	_	1		Jat	<u>e</u> _		τ	ī		
Final	Original	8/10/06									
	1	>									
	1 2 3 4 5	V									
	3	V		L	L	<u> </u>	L		L	匚	
	4	٧		<u> </u>	L		匚		<u> </u>	L.	
		V				<u> </u>	_			<u> </u>	
	<u>6</u>	V		ļ		<u> </u>	_	L		<u> </u>	
	7		<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	╙	┞	<u> </u>	
	8	N	<u> </u>	├	<u> </u>	┝	<u> </u>		⊢	⊢	
	9	N	┝	⊢	<u> </u>	-	⊢	⊢	├		
	10 11	N	┝	⊢	-	-			⊨		
	12	V	-	-		$\vdash$	├─	$\vdash$	-	├	
	12 13 14 15 16 17 18	N N N N V V V V V V V V V V V V V V V V	-	$\vdash$	╁	$\vdash$	┝	-	├	-	
	14	Ť	-	-	-	<del> </del>	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	1	
	15	ΙŤ		$\vdash$		_		┢	┢	┢	
	16	V	_	┢	-		_	-	$\vdash$		
	17	0	$\vdash$	Т		T		T	$\vdash$		
	18	V		<u> </u>	_		$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$		
	19	V	$\vdash$	<b>—</b>		· · · ·		T			
	19 20	$\nabla$		Г				Т	Г		
	21	Ν		Г					Π		
	22	N									
	23 24	N									
	24	N									
	25	ZZ	_	L_				L	L		
	26 27	N					L			L	
	27	N		<u> </u>	_	_	ļ	_			
	28 29	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	╙		
	29	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>		
	30	├-		├-	┝	-	-	-	H	_	
	31 32	-	-	$\vdash$	-		-	$\vdash$		-	
	33		_	├	┢	-	-	-		_	
	34		_	$\vdash$	├─	⊢	_	-		Н	
	34 35		_	┢	├─	┢		-	-	H	
	36	-	_	┢	H	┢	┢	-	-		
	37		Н	$\vdash$	┢	┢	Η-	┢	$\vdash$	Н	
	38				$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	H	П	
	39			T				T -	Г	П	
	40										
	41										
	42										
	43										
	44										
	45							$\Box$	Ĺ		
	46	Ш		L		L			<u> </u>	Щ	
	47	$\Box$		L.	L_	<u> </u>	L	L_	<u> </u>	Ш	
	48	Ш		Щ	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	Ш		Ш	$\vdash$	Ш	
	49	Ш		L.,	lacksquare	L		L.	Ш	Ш	
ı	50	ı							1	1 1	

Cla	im				[	Date	е —				1	Cla	aim					Date	e				1
Final	Original	8/10/06										Final	Original										
	1	V									1		51										
	2	>											52										
	3	>											53										l
	4	>							Ĺ				54										l
	5	>							L				55							L			Į
	6	>		L_	<u> </u>		L						56	Ш									l
	7	٧			L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			57	Ш				L	L				ļ
	8	2	_	L	L	<u>L</u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$		L				58										Į
	9	z		_		_	_	╙	_				59	Ш				Ш	┖				ŀ
	10	Ν		<u> </u>					_				60	Щ				L_				<u> </u>	Į
	11	Z	_	_		L	<u> </u>	<u> </u>	_	L.			61	Ш	_			lacksquare		Ш		_	l
	12	٧	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ			62	Ш	_			L					ł
	13	V		<u> </u>		_	_	ļ	_	ļ			63	Щ	_		_	<u> </u>					ł
	14	<u>&gt;</u> >		_	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			64	Н	_		_	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	_	ł
	15	_	_	-			_	ļ	⊢	<u> </u>			65	-				H		_	_	_	ł
	16 17	<b>&gt;</b> 0	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			66 67	Н			_	H				_	ł
	18	>	_	-	-		_	-	<del> </del>				68	$\vdash$						-		-	ł
	19	<b>V</b>	_			ļ	_	ļ	-	-			69	Н				-			_		1
-	20	>		_	_	⊢		┝	$\vdash$				70	Н	_			-			_		ł
	21	7		-	_	<u> </u>	_	-	-	_			71	H	$\dashv$		_	<u> </u>		_	_		ł
	22	2 2					-	┝	-	-			72	Н				H					ł
	23	z	_	$\vdash$	_	-	-	<del> </del>	$\vdash$	_	1		73	Н	—	-		H	_	_	-		ŀ
	24	N		$\vdash$		$\vdash$			$\vdash$	_			74	Н	-	_		Н	_				ł
	25	Z		-						$\vdash$			75	Н									l
	26	Z	_		_	_			Н			-	76	Н			_						l
	27	N			_		-		-				77	H	$\dashv$								ľ
	28												78	Н					_			_	l
	29				_		_						79		$\neg$								ŀ
	30			-	_						ii		80					-					١
	31	_									li		81										١
	32									_			82										١
	33												83										ŀ
	34												84										١
	35												85										I
	36												86				,						Ì
_]	37												87	Ш									ŀ
	38								Щ				88	Ш	_			Ш					
	39					Ш			Ш				89	Ш				Ш					
	40					Щ			Щ				90	Щ	_			Ш			$\square$		ı
_	41			Ш		Щ			Щ				91	$\sqcup$	$\dashv$	4	_	Ш	Щ	$\sqcup$			l
_	42	_			Щ	Щ	Щ	_	Ш				92	dash	_						_		ŀ
_	43		_		_	Ш	Ш		Ш				93	dash	4	$\dashv$	4		_	$\sqcup$			l
	44	_	_	-		Ш			Н				94	$\sqcup$	$\dashv$	_	_			$\vdash$			ĺ
	45		$\dashv$	$\vdash$		Н	$\vdash$		$\vdash$				95	-	-	-		_		$\Box$	$\dashv$		l
	46		$\dashv$	-		Щ		_	Н				96		-			$\vdash$		4		_	l
	47	-1	-	_									97	$\dashv$	4						_	_	l
	48	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	$\vdash$			Н	_			98	$\vdash$		4	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	-		_	l
$\dashv$	49 50	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	-	_	$\vdash\vdash$	_			99 100	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	1	_	
	30					ш			لـــا		L		100	لـــا				Ш	_				i

Claim		Date									
Cit	_	1		_	Jan	-		т—	ᆔ		
Final	Original										
	101										
	101 102										
	103 104 105				_		L	_		Ш	
	104		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			Ц	
	105			_	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	_	Н	
	106		-	L	<u> </u>		<u> </u>	_		Н	
	107	<u> </u>	⊢	<u> </u>	┝		$\vdash$	H	⊢	Н	
	108 109		$\vdash$	H	├	-	├	-	-	$\vdash$	
	110		-	├			-			Н	
	111		$\vdash$			1		-	-	Н	
	112	-	_	Ι-	_		一	T	Т	Н	
	111 112 113			m			Г	Г	Г	П	
	114										
	114 115 116										
	116		_	_						Ш	
	117		L				_	L_	L	Ш	
	118		<u> </u>	_		<u> </u>		ļ		Ш	
	119 120 121		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	_	Ш	
	120		┝	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	├	├	ļ	Н	
	121		├-		<u> </u>	-	⊢	⊢	-	Н	
	122 123		$\vdash$	-	-	┢	⊢	$\vdash$	$\vdash$	Н	
	124						$\vdash$	-		Н	
	125		$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	┢╾	┢		$\vdash$	
	125 126 127		$\vdash$	┢┈	$\vdash$	_	<del> </del>	┢		Н	
	127										
	128										
	128 129										
	130										
	131 132			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	132		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡		
	133		<u> </u>			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н	
	134 135	_	⊢	┝	_	├	├	-	⊢	$\vdash$	
	136			-	_	┝┈	-	-	$\vdash$		
	136 137	_	-		_	┝	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	
	138			$\vdash$		Ι	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	Н	
$\neg$	139 140			$\vdash$	Т	П		_			
	141										
	142										
]	143		_			L_	_		L	Ш	
	144		<u> </u>	L	_	L.,	ļ	<u> </u>	L	Ш	
	145		_	Щ		$\vdash$	$\vdash$		L	$\sqcup$	
	146		$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash \vdash$	
	147 148		H	_		-	<b></b>	-		Н	
	148			<u> </u>	_		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash \vdash$	
	150		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash \vdash$	
	100									لـــا	